別紙

ホテル・旅館のオーナーの皆様へ
～緊急調査実施のお願い～

本年６月２日に山口県美祢（みね）市のホテルにおいて、22名が病院に搬送（うち１名が死亡）される一酸化炭素中毒事故が発生しました。

この事故を受けて、経済産業省原子力安全･保安院で現地調査を実施したところ、
○　ボイラーから高濃度の一酸化炭素（※）が排出されていたこと
○　当該ボイラーの排気筒（煙突）の上部に蓋が取り付けられ排気ができない状況であったこと
が確認されました。
※一酸化炭素は無色･無臭の気体であり、吸い込んでしまうと頭痛･めまい、更には死亡に至ることもあります。

このような事故の再発防止のために、関係者の協力の下、ホテル･旅館のオーナーの皆様に、簡易ボイラー等（※）、排気設備などについて、自主的な緊急調査の実施をお願いすることといたしました。

→　裏面の「緊急調査項目」を確認してください。

※　労働安全衛生法における「簡易ボイラー」（労働安全衛生法施行令（昭和４７年政令第３１８号）第１３条第３項第２５号に掲げるもの）並びに「無圧式温水発生機」（今回の事故時にホテルで稼働していたもの）及び「真空式温水発生機」を指し、ガスだき、油だきがあります。

事故を未然に防止するためには、日頃から適切な設備の管理が重要です！！

緊急調査項目

1．燃焼器（「簡易ボイラー等」のことをいいます。以下同じ。）の燃料

□ LPガス　□都市ガス　□その他石油系燃料

2．燃焼器の給排気部

・燃焼器の給気部分に異常はないか　目詰まり等はないか

□異常なし　□異常あり

・給気ファン、排気ファンに異常はないか

□異常なし　□異常あり

3．煙突・排気筒

・煙突と燃焼器の接続は、隙間の無いように確実に行われているか

□異常なし　□異常あり

・煙突の先端部には蓋や障害物等はないか

□異常なし　□異常あり

・煙突からの排気が居室内に流れ込んでいないか

□異常なし　□異常あり

4．厨房やボイラー室の換気状況

・窓、開口部等により換気（給気及び排気）が可能な構造になっているか

□異常なし　□異常あり

・換気設備に目詰まり等はないか

□異常なし　□異常あり

異常があった場合には使用を中止し、速やかにボイラーメーカー、ガスの販売店等に連絡してください。

※本調査の実施にかかるお問い合わせについては、原子力安全・保安院液化石油ガス保安課（03-3501-1672）又は ガス安全課（03-3501-4032）までお願いします。

自主調査項目リスト
（★は緊急調査項目）

～本リストにより自主チェックを行い、報告書の作成をお勧めします～

１．燃焼器（「簡易ボイラー等」のことをいいます。以下同じ。）本体

□火災予防条例等に定められたボイラー設置届出書の写しは保管しているか
　イ．保管している　　　ロ．保管していない　　　ハ．届出対象でない

□燃焼器の使用・取扱説明書は常備しているか
　イ．常備している　　　ロ．常備していない

□燃焼器の使用上の注意事項等を記載した書面等を運転担当者に徹底させているか
　イ．周知している　　　ロ．周知していない

□燃焼器に適合する種類の燃料が供給されているか（ＬＰガス、都市ガス、重油、灯油）
　イ．供給されている　　　ロ．供給されていない

□メーカー・ガス事業者等による燃焼器の調査点検票は保管しているか
　イ．保管している　　　ロ．保管していない　　　ハ．調査点検を受けていない

□燃焼器のメーカーと製造年月日は把握しているか
　イ．把握している　　　ロ．把握していない
　　（メーカー名：　　　　　、型式：　　　　　、製造年月日：　　　　　）

□燃焼器の設置事業者と設置年月日は把握しているか
　イ．把握している　　　ロ．把握していない

□燃焼器は燃焼状態を確認できる状態にあるか
　イ．確認できる　　　ロ．確認できない
　　（覗き窓・表示灯）

２．燃焼器のメンテナンス

□定期的に燃焼器の燃焼状態についての点検を行っているか
　イ．点検している　　　ロ．点検していない
　　（点検頻度：　　　　　）

□燃焼器にかかるメンテナンス契約を締結しているか
　イ．契約している　　　ロ．契約していない
　　（メンテナンスの頻度：　　　　　）

□燃焼器の点検方法はどのようなものか
　イ．目視　　　ロ．燃焼させ炎色確認　　　ハ．燃焼させＣＯ濃度測定
　ニ．その他

□燃焼器の点検・清掃等は誰が行っているか　例：オーナー、ボイラー担当者、委託先　等
（　　　　　　　　　　　）

□燃焼器の点検記録は保管されているか
イ. 保管している　　　　　　ロ. 保管していない

□最新時点での点検はいつ行ったか
（　　　年　　月）

□その際、何らかの異常が発見されたか
イ. 異常あり　　　　　　　　ロ. 異常なし
（　　　　　　　　　　　）

□異常があった場合、適切な対応策を講じたか
イ. 講じた　　　　　　　　　ロ. 講じていない　　　　　　ハ. 異常なし
（　　　　　　　　　　　）

３．燃焼器の給排気部

★□燃焼器の給気部分に異常はないか　目詰まり等はないか
イ. 異常なし　　　　　　　　ロ. 異常あり

★□給気ファン、排気ファンに異常はないか
イ. 異常なし　　　　　　　　ロ. 異常あり

４．建物及び煙突・排気筒

□建物構造等の図面（新築時、改築時）はあるか
イ. 保管している　　　　　　ロ. 保管していない

□煙突の位置（煙道）は全て把握されているか　排気の経路は把握しているか
イ. 把握している　　　　　　ロ. 把握していない

★□煙突と燃焼器の接続は、隙間の無いように確実に行われているか
イ. 異常なし　　　　　　　　ロ. 異常あり

★□煙突の先端部には蓋や障害物等はないか
イ. 異常なし　　　　　　　　ロ. 異常あり

□煙突は定期的に点検や清掃を行っているか　その記録は保存されているか
イ. 点検・清掃している　　　ロ. 点検・清掃していない
点検頻度（　　　　　　　　　　）

★□煙突からの排気が居室内に流れ込んでいないか
イ. 異常なし　　　　　　　　ロ. 異常あり

５．厨房やボイラー室等の安全確保策

★□窓、開口部等により換気（給気及び排気）が可能な構造になっているか

　イ．異常なし　　　　　　　　　ロ．異常あり

★□換気設備に目詰まり等はないか

　イ．異常なし　　　　　　　　　ロ．異常あり

□燃料がガスの場合、ガス漏れ警報器は設置されているか　使用期限内か

　イ．設置されている　　　　　　ロ．設置されていない

□不完全燃焼警報器（ＣＯ警報器）は設置されているか

　イ．設置されている　　　　　　ロ．設置されていない

□機械換気の場合、換気忘れのための措置はとられているか

　イ．措置している　　　　　　　ロ．措置していない

６．顧客スペースの安全確保策

□顧客の安全確保のため、警報器は設置されているか（複数選択可）

　イ．火災警報器　　　　　　　　ロ．ガス漏れ警報器

　ハ．不完全燃焼（ＣＯ）警報器　ニ．なし

□警報器の設置場所はどのようになっているか　例：各客室、廊下　等

　（　　　　　　　　　　　　　　　　　）

□客の避難経路は確保されているか

　イ．確保されている　　　　　　ロ．確保されていない

７．その他

□所有権の移転等が過去にあった場合、以上の情報を文書で引き継いでいるか

　イ．引き継いでいる　　　　　　ロ．引き継いでいない

　ハ．事業主体は変更されていない

※異常があった場合には使用を中止し、速やかにボイラーメーカー、ガスの販売店等に連絡してください。